Index of Claims

Application/Contro	l No.
--------------------	-------

10/675,255

KUKREJA ET AL.

Reexamination

Applicant(s)/Patent under

Examiner

Art Unit

Thanhnga B. Truong

2135

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

÷

Restricted Interference

Non-Elected N

Appeal

0 Objected

Claim Date Image: Claim of the control of the cont								l										
Te Fig. Fi			_									1 1	Cla					_
1		aim T	ļ				Jak	_	·		_		Ula	um				г
Section Sect	Final	Original	8/5/07										Final	Original				
Section Sect		1	1		\vdash	-	\vdash	┢		\vdash	_			51		_		r
3			1	\vdash								1		52				Г
4 5 54 55 6 55 56 7 8 57 58 59 10 √ 60 60 11 61 61 61 12 62 63 63 14 64 65 66 15 65 66 67 18 68 69 70 20 √ 70 71 22 72 72 73 24 74 74 74 25 75 75 76 27 77 77 78 29 79 30 80 31 80 81 81 32 82 83 83 34 84 84 84 35 85 86 86 37 88 88 89 40 40 90 90 41 91 92 92 43 4	1	3	П			П								53				
6		4	П											54				
T		5	П					$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$						55				L
S		6	Ц			_	_	L	L	_	_			56				L
9	ļ		1	<u> </u>	$oxed{oxed}$	_			_	_	<u> </u>	'		57				L
11	<u> </u>		Н	<u> </u>	_	-		_	_	<u> </u>	<u> </u>	;		58			_	H
11	<u> </u>	40	1	-	\vdash		-	-			_			59			-	H
12			\ <u>\</u>	 		_	\vdash	\vdash	-	<u> </u>	 			61			⊢	H
14	-		╫	┝		-	-	┢	\vdash	-	-	1		62			\vdash	H
14	\vdash	13	H	\vdash	-	 		\vdash	\vdash	\vdash		i		63			\vdash	t
16			Н	\vdash	_	\vdash	\vdash	_	-		\vdash			64			一	t
16	-	15	H		 			\vdash	\vdash		\vdash	i		65			<u>├</u>	t
17		16	17					Γ				1	_	66			Г	Γ
19		17	П				\Box					١. ا		67			Г	
19		18	П											68				
21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 82 33 84 35 85 36 86 37 88 39 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 94 45 96 47 98 48 98			П											69				
22		20	V											70		_		L
23			Ш			_	_	L	_	_				71			_	L
26	<u> </u>		Щ.		_	╙			_	_				72			_	Ł
26	ļ	23	Щ.	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_	-					73	_	_	⊢	Ł
26	├	24	#	<u> </u>	<u> </u>	 	-	├-	├	⊢	-			75			├	ŀ
28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 45 95 46 96 47 98 49 99	├		╫╴	-	├	⊢	-		⊢	⊢		{		76	_	_	⊢	╁
28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 45 95 46 96 47 98 49 99		27	H		-	⊢	-	╌	\vdash	\vdash		1		77			┢	t
29 \ 79 30 \ 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 94 45 96 47 97 48 98 49 99			1	\vdash	H	-	┢	╁	-	\vdash		1		78			_	t
31 81 82 83 83 84 85 85 86 87 87 88 88 89 89 90 81 90 91 91 92 93 94 94 94 95 96 97 98 99 99 99 99		29	H		H	┢╾	\vdash	-	┢┈╴			i		79				t
31 81 82 83 83 84 85 85 86 87 87 88 88 89 89 90 81 90 91 91 92 93 94 94 94 95 96 97 98 99 99 99 99		30	1	\vdash	Т	\vdash			┢			1		80			\Box	t
32 82 83 83 84 84 85 85 86 86 87 87 87 88 89 89 89 89			T		\vdash							1		81				Γ
34		32	П											82				
35 85 86 87 37 88 88 88 89 89 89 89 8		33	\prod											83				L
36 86 87 88 88 88 89 90 90 91 91 92 92 93 94 94 94 94 95 96 96 97 98 99 99 99 99 99		34			<u></u>	_	<u> </u>		_	ļ				84	Ц.			L
37 87 88 88 89 90 90 91 91 92 92 93 94 94 94 95 96 96 97 98 99 99 99 99 99	<u> </u>		11	<u> </u>	<u> </u>	_	_	-	_	<u> </u>	\vdash			85	<u> </u>	_	<u> </u>	Ł
38 88 89 90 40 7 91 91 92 93 94 94 94 95 96 96 97 98 98 99 99 99 99		36	#-		<u> </u>	\vdash		-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-		86	<u> </u>	_	\vdash	Ł
39 89 90 91 91 92 93 94 94 95 95 96 97 98 98 99 99 99 99 99	-		╫	\vdash		-	-	-	-	-	\vdash	1		80	\vdash	_		╁
40 V 90 91 92 92 93 94 94 95 96 97 98 99 99 99 99	-	30	╫╴	\vdash	H	-	-	⊢	⊢		-	1	<u> </u>	80	_	\vdash	\vdash	t
41	-		<u> </u>		┢	H	-	-	-	┢	\vdash	1			-		\vdash	t
42 \land 92 93 94 44 \land 95 95 46 96 97 48 98 99 99 99 99	-			<u> </u>	╁	\vdash	-	┢	 	-	-	1					一	t
43 √ 93 44 √ 94 45 √ 95 46 96 47 97 48 98 49 99				Ė	Т				<u> </u>			1			-	\vdash		t
44					T						Г	1					Г	T
46 96 97 97 48 98 99 99			1	Г					П		Г	1					Г	T
47		45	V]						ſ
48 98 99 99							<u> </u>		<u> </u>	\Box]			<u> </u>			Ĺ
49 99			ــــــ	<u></u>	1	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	1	 		<u> </u>	_	<u> </u>	1
	<u> </u>		<u> </u>	-	<u> </u>	ļ	_	<u> </u>	\vdash	_	<u> </u>	-	<u> </u>	98	<u> </u>	L	-	+
30				-	 	<u> </u>	\vdash	-	\vdash	\vdash	 	1	ļ		\vdash	-	├-	+
		1 30		<u> </u>	I	L	L.	<u> </u>		1	L	J	L	100	<u> </u>	<u> </u>	Щ	L

Cla	im	Date .										
				Γ.								
Final	Original											
	51 52 53								•			
	52											
	53											
	54											
	54 55											
	56											
<u> </u>	57											
<u> </u>	58			_								
	59									_		
ļ	60				_					_		
-	61			<u> </u>					_	_		
ļ	62 63			<u> </u>						_		
-	63		_	⊢					-	_		
	64			-	-							
	65 66		_	┝	-				Н	_		
	67		-	├	H	-		—	Н	_		
-	68			-	-			_	-	-		
-	68 69			-	┝				Н	-		
	70		-	-	-			-	-	-		
_	71		\vdash	\vdash	┢	_		\vdash				
	72		-	\vdash	\vdash					\vdash		
	72 73		_		\vdash					-		
	74		\vdash	\vdash	T							
	74 75			_								
	76		Г	Г								
	77					•						
	78											
	79											
	80											
	81		L		_							
	82					_			_	_		
	83		ļ	L_	<u> </u>	L_	L_	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{le}}}}}}}$	L		
	84	_	<u> </u>	_	Щ.	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
	85		_	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	L		
<u> </u>	86		<u> </u>	\vdash	⊢	<u> </u>	H	<u> </u>		_		
_	87	_	\vdash	├	 	├—	\vdash	\vdash	-			
-	88 89	-	\vdash	\vdash	-		-	-	\vdash	\vdash		
-	90	-	├	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	-	-		
-	91		H	\vdash	\vdash	 	-		\vdash	\vdash		
	92	-	┢	 	\vdash	 	┈	\vdash	\vdash	\vdash		
	93	H	\vdash	 	 	_	\vdash		Н	\vdash		
	94			H	t	_	 					
	95	\vdash	T	†	T		<u> </u>			\vdash		
	96	Т		Π								
	97	<u> </u>		Ι								
	98											
	99							·				
	100		Π	Π			Γ		Γ			

Cla					Date			_					
Final	Original												
	101						$\overline{}$						
	102					_	П			\neg			
	103		_		_				-	\dashv			
	104												
	105												
	106												
	106 107												
	108												
	109												
	110												
	111												
	112	\Box		Ш	Ш		Ш		Ш	Ш			
	113	Ш	_		Ш	Ш	<u> </u>		Ш	\Box			
	109 110 111 112 113 114 115	Ш					L		Ш	\square			
	115												
	116	Ш	L.	ļ		<u> </u>			Щ	Ш			
	117 118	_		_					ш	-			
	118	_	_				Н	\vdash		\dashv			
	119		_	<u> </u>		-	-	-					
	120	\vdash	<u> </u>	-			\vdash			\dashv			
	120 121 122	-	_			-	-						
	123	-	-			\vdash	\vdash	-		\vdash			
	123 124		\vdash	\vdash		_	\vdash	_	_	\dashv			
	125			\vdash									
	126 127												
	127												
	128				i	L				Ш			
	128 129 130		_	_		_	L	_		Ц			
	130	_	_	ļ		_	_	L		Ш			
	131 132	_	_	<u> </u>		_	_	_	_	Н			
	132	<u> </u>		<u> </u>		⊢	H	_		Н			
	133 134	H		-		-	-	_	_	-			
-	135		-	-		\vdash	\vdash	_	_	\dashv			
	136		\vdash	\vdash	Н	 	-		-	$\vdash \vdash$			
<u> </u>	137	\vdash		\vdash		 	-			\vdash			
	137 138		┢	\vdash	П		Г			Н			
	139												
	140												
	141		<u> </u>			<u> </u>	_			Ш			
	142	_	_	ļ	L					Ш			
	143	<u> </u>	<u> </u>	ļ	L	_	<u> </u>	L_	<u> </u>	Щ			
	144	l—	_	<u> </u>	\vdash	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	$\vdash \vdash$			
<u> </u>	145 146	\vdash	\vdash	⊢	\vdash	-	 	\vdash	\vdash	Н			
	147	-	-	⊢	\vdash	-	-	\vdash	\vdash	$\vdash\vdash$			
	148	 	\vdash	 	 	-	-	\vdash	-	$\vdash \vdash$			
 -	149	\vdash	-	Н	\vdash	一	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash			
	150	<u> </u>		Г						$\vdash \vdash$			
			_			_							